Index of Claims

A	\pplicat	ion/	Con	tro	l No.

10/644,076

Examiner

Date

Brenda L. Coleman

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LUECKING ET AL.

Art Unit

1624

1	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

										_	_
Cla	im			_	_ [	Dat	e	_	_	_	1
Final	Original	10/27/05	2/10/06	7/16/06	12/23/06						
	1	+	1	1	1				╁	<del></del>	1
	1 2 3 4 5	+	1	1		Т	厂		T		1
	3	+	1	1	1				Π		1
	4	+	1	0	7						]
	5	+	1	0	1						]
	6	+	N	N	Z						l
	7	+	V	1		匚	L	<u> </u>	L	L	ļ
<u> </u>	8	+	1	1	L.	<u> </u>	<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	9	+	1	<b>√</b>	7	L	_	_	<del> </del>	├	ł
	10	+	N N	N	N	-	-	-		_	l
$\vdash$	11 12 13 14 15 16 17 18	+	7	Z Z Z	N √	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	ł
	13	+	1	1	<u>'</u>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	1
$\vdash$	14	+		1	1	$\vdash$	H		┢		ŀ
<u> </u>	15	+	1	<u> </u>	Ť	T		<u> </u>	Т	-	1
	16	+	7 7 7			Т	Г	Г			1
	17	+	1	1	1						1
	18	+	1	√							1
	19	+	1	777							ļ
	20	+	1	1							l
	20 21 22	+	7	1		L_	<u> </u>		<u> </u>	_	l
	22	+	7	7		╙	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ŀ
	23	+	1		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
	24				0	_	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	ł
	25	<u> </u>	Щ.			-		-	├—	├	١.
	23 24 25 26 27		_		-	-	$\vdash$	-	┢╾	-	ľ
	28	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	l
	28 29 30	$\vdash$	_	-		-	┢			$\vdash$	١
	30	Г				_			<u> </u>	$\vdash$	ŀ
	31										1
	31 32 33										1
	33										ľ
	34 35	_									l
	35	L					_			_	
	36	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	l
	37	_		_		-		_	_	<u> </u>	ŀ
	38 39	<u> </u>				-	<del> </del> -	-	H	-	l
	40				_	$\vdash$	┝	$\vdash$	_	⊢	ł
	41	-	_			-	$\vdash$	$\vdash$	-	_	l
	42			$\vdash$							1
	43					Т		_	<b> </b>	_	ĺ
	44										ĺ.
	45										1
	46										
	47										
	48	Щ	Ш	$\Box$			_		L		
	49	$oxed{oxed}$					L			_	ļ
	50									ı	1

		1	┢		_			<del>-</del>	_			ı
	Final	Original										
ĺ		51			Г							
		51 52				Г						l
		53 54 55	Г		T	Г		Г				l.
		54		<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			Т	l
		55	<del> </del>	$\vdash$	╁╌	$\vdash$	_	$\vdash$	_	_	$\vdash$	l
		56	┢	┢	╁	┢	-	┢	$\vdash$	-		ř
		57	-	├─	┢	$\vdash$	┢	├	┢	$\vdash$	$\vdash$	l
		56 57 58	-	<del>  -</del>	-	⊢	⊢	├	-	$\vdash$	H	ı.
		50		⊢	⊢	├	-	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	ŀ
		59 60 61	_	<del> </del>	ŀ	┝	-	⊢	-		-	l
ż		00	Η,	<u> </u>	_	⊢	┝	⊢		_	H	l
٠, ١		61	L	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	┡	⊢	<u> </u>	$\vdash$	l
		62 63	_		<u> </u>	<u> </u>	┞	╙	<u> </u>	_		
1		63	_		Ĺ	╙	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
1		64	L		_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_		
		64 65	_			ᆫ	_	$oxed{oxed}$	_	匚		ŀ
		66	_			L		_	_	_		١
		66 67 68				L	L.					l
		68				L						
		69										
		70										١
		71										ĺ.
. :		70 71 72										l
-		73										
3		74										
		75										
%		73 74 75 76 77										
		77										
		78										١.
		78 79										ľ
		l 80										ŀ
. :		81 82 83										ŀ
		82										;
		83										ŀ
		84 85										,,
à		85										
		86										ı
ĺ		87		Г								-
		88					Г					-
		89										
		90										ŀ
		91									П	-
											П	
.		92 93										
į		94									П	
		95	П		Г			П			П	
		96						П			П	
		97	П	m		Т	П	$\vdash$	П	_	$\vdash$	
٠		98				Н						
		99		П						_	П	ĺ
İ		100	$\neg$	Т		$\vdash$					$\vdash$	

Teal   Teal	- 1	Claim		Date								
101												
101		a	na									ΙI
101		-in	iĝi				·					l
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		ш.	ō			l	İ					
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			404	├	_	├─	$\vdash$	_	<u> </u>	-	⊢	Н
104	4		101	<u> </u>	_	<u> </u>	-	_	_	<u> </u>	├-	Н
104	1		102	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>		L.	<u> </u>	<u> </u>	Ш
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149			103	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{eta}$	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		ᆫ	L.	<u> </u>	Щ
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149	4,5		104	_			$oxed{oxed}$			<u>_</u>	L_	Ш
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149	,		105								L	Ш
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Ä.		106									
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149			107									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			108									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	•		109									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			110								Г	П
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-		111	_	_			$\vdash$	$\vdash$			Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1		112	_	$\vdash$	_	_		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	:: ::::		113	$\vdash$		H	-		-	$\vdash$	$\vdash$	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ji.		114		-	-					Н	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	3.		114	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
118	+		110		-	-	-		$\vdash$	-	$\vdash$	Н
118	4		110	$\vdash$	Η.	<u> </u>	H		$\vdash$	<u> </u>	Н	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	7.		117	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	-	<u> </u>	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1		118			_	_	_		_		Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			119		_							Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	÷		120									Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			121									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1		122									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	. 9		123									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-,47		124									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1		125									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-		126									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-		127				_					
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	10		128									П
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			129					_				Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	: E -		130	$\vdash$						_	Н	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	J. 11		131	_	_	_		_	<u> </u>	_	$\vdash$	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	; =		132	$\vdash$	_	_		_	-			Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	266		133	-		_	H	_	_	_	H	H
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	,		134	H	-	Н	H	—	├─		-	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	15		125	$\vdash$	-		-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	189	<u> </u>	100	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	_	$\vdash$	$\vdash$	H	Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ty		130	_		_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			13/	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	H	<u> </u>	Ь.	Ь.	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1		138	Щ	_	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	H	Ш	$\square$
141 142 143 144 145 146 147 148 149			139	Щ			Щ		H	Щ	Ь.	Ш
142 143 144 145 146 147 148 149			140	Щ		Щ	Щ	_	<u> </u>	Ш	ш	Ш
144	r ye		141			_	Щ		Ь	_	Щ	Ш
144	. 5		142	Ш			Щ		L	_		Ш
145 146 147 148 149			143				Щ					Ш
146 147 148 149	1 10		144							آك		ot
146 147 148 149	1		145									
147 148 149	- 1		146									
148	- 1		147									
149		-	148									
150	Ì		149						$\vdash$			$\dashv$
		-	150	$\dashv$			$\vdash$		Н	$\vdash$		$\vdash$
	ı						Щ.					ш